Index of Claims	Application/Control No.	
	10/730,551	
]	Examiner	ſ
1	Jason P. Salce	

	Applicant(s)/Pate Reexamination	ent under
	HARDT ET AL.	
1	Art Unit	
	2623	

J	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	A
ı	Interference	C

A	Appeal
0	Objected

		L	<u> </u>				_			L.	
<u> </u>	aim	_									7
L CI	aim	<b>-</b>	-	,		<u>Dat</u>	<u>:e</u>	,	,	_	1
Final	Original	711707	-	•			j				
	1	7		t		1	T	1	<del>                                     </del>	T	1
	2	ī			1	1	T	1	T		1
	3	$\sqcap$	_	T	T	$\top$	T	╁	$\vdash$	$\vdash$	1
	4			Т	T	Т	T			T	1
	5	П		Τ	1			1			1
	6	П		Τ	T						1
	7	П		П			Π	Т	T		1
	8					1					1
	9									Г	]
	10										
	11		_	_	<u> </u>	_		<u></u>		L	]
	12	Ш		1_	_	_	<u> </u>			$\Box$	
ļ	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	Ш		L	1_	1_	$\perp$	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>	
<u></u>	14	Ц.		<u> </u>	$\perp$	<u> </u>			<u> </u>	$oxed{\Box}$	1
	15	Ш		_	L	L	Ļ.	<u> </u>		L	1
	16	Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_		1
L	17	Ш		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	
	18	Ш		<u> </u>		╙	_	L			1
ļ.,	19	Ш		<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>		┡	Ŀ	1
	20	V		L		_	<u>Ļ</u> ,	ļ	┖	<u></u>	1
	21		_		<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	l
	22			_	<u> </u>	l	_	┡	<del> </del> _	┞	
	23				-	<u> </u>	_	-	⊢	┝	
	25				$\vdash$	-			├—	⊢	l
-	26		_		$\vdash$		H		├-	H	
$\vdash$	27	$\vdash$		$\vdash$	├	┢	⊢		├	$\vdash$	
	28		_	╢	┢	-	-	$\vdash$	-		
	29	-	_	$\vdash$		1		$\vdash$		$\vdash$	l
$\vdash$	30		_	┢		$\vdash$		-		H	
	31		_	$\vdash$		$\vdash$			T		
	31 32 33		_				Ι	<del>                                     </del>	$\vdash$	П	
	33			T	Г		T	m	$\vdash$		
	34 35										
	35										
	36										
<u> </u>	37				匚						
Ш	38			L			$\Box$		匚		Ì
	39			oxdot		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_	Ш	
	40	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	Ш	
	41			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Ш	
$\vdash$	42	$\dashv$	_	-	├—	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		
$\vdash \vdash \vdash$	43 44	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	_	H		<u> </u>	$\vdash \vdash$	
$\vdash$	45		_	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	_		Н	
	45			-	$\vdash$		_	_	-		
	47	$\dashv$		<u> </u>	-	-	<u> </u>	H	$\vdash$		
	47	$\dashv$	_	-	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash\vdash$	
$\vdash$	49		_							$\vdash$	
	50	$\dashv$	_		$\vdash$			-		$\vdash$	
		- 1									

		,								
CI	aim					Dat	te			
Final	Original									
	į.	<u> </u>	↓_	↓_	╄	╄	<u> </u>	4	_	╙
-	51	-	╀	-	+-	┼	₩	-	ـ	╀
-	52	╀	╁		╁	╀	┼	-	╁	-
-	53 54 55	╁	-	╀	+	╄	╄	-	╁	╀
	55	⊢	╁	╁	$\vdash$	╁	╀	+	┼	╀
	56	╁	╁	+	+-	╁	┢	╁	╁	⊢
	57	$\vdash$	+-	╁	╁	┿	╁	+	├	╁
_	58	t	-	+	+-	+-	+	$\vdash$	<del> </del> -	╁
	59	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	╁		$\vdash$	-
	59 60	1	t	T	1	T	1	1		t
	61	1	T	T			T	1	1	T
	62		Π			T				Г
	62 63		T				T			T
	64						П	Π		Γ
	65 66									
	66									
	67			<u> </u>						
	68 69				_					
	69	<u> </u>	_					ŀ		
<u> </u>	70		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			L.
<u> </u>	71	<u> </u>		_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	
-	72	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ_	↓_	<u> </u>	┡		
-	71 72 73 74 75 76 77	<u> </u>	<u> </u>	▙	<u> </u>	1_	_	<u> </u>	_	
	75	<u> </u>	┝	-	┢	-	╀	⊢	<u> </u>	⊢
	76	-	├	┢	⊢	┼	⊢		-	⊢
-	77	├	┢	┢	├	╁─	├	-	⊢	┝
	78		├─	╁	╁	-	╁		<del> </del>	
-	79	┢		H	┢╌	╁	$\vdash$		-	┝
_	79 80	$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$	H	-		
	81 82		Г	<b>†</b>	1		1		$\vdash$	
	82					T	Г	_		
	83									
	84									
	85									
	86	_	_	_	_					<u>L</u>
	87 88	_	_	<u> </u>	_			_		L
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		_
	89		<u> </u>		┞		<u> </u>		_	_
-	90 91		⊢		$\vdash$	_	<u> </u>			
<b>-</b>	92	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$	H	<u>-</u>
-	93	-	$\vdash$	$\vdash$	-	├	$\vdash$		$\vdash$	
_	94	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			_
<b></b>	95	H	<del> </del>	<del> </del>	_	$\vdash$				
	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	_	_
	97			$\vdash$	Ι		$\vdash$	П		-
	98							П		
	99									
	100									

Cl	aim	Τ				Dat	e			
l						Ī	T	Τ		П
Final	Original									
	101	├	<u> </u>	├	-	├	┢	╀	┼-	
	102		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	H
	103	╁	$\vdash$	-	┢	╁	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$
	104	┢	$\vdash$		╁	╁	╁	+-		$\vdash$
	105	┢	1	$\vdash$		┢	╁			H
	104 105 106	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	1-	╁	1	-	Н
	107	┢	<del> </del>	╁	<u> </u>	t	╁	$\vdash$	1	Н
	108	<del>                                     </del>	$\vdash$		<u> </u>		╁			Н
	109			$\vdash$		$\vdash$	1	+	t	Н
	110	$\vdash$	$\vdash$	T		t	T	t		Н
	110 111		$\vdash$	T	Г	1	T	$\vdash$	T	П
	112		1	T		T	Т	✝	1	П
-	113					<del>                                     </del>	1	T		П
	113 114 115		1	Π						П
	115		Г	П			1	T		
	116 117 118				$\vdash$	T				П
	117		П				T		Г	
	118			Г	Г			Т	1	П
	119 120 121 122 123 124 125 126							1	$\vdash$	
	120								T	
	121		Г							
	122						Π			П
	123									
	124								П	
	125									
_	126									
	127									
	127 128 129	<u>_</u>					_		_	Ш
	129		_			ļ	<u> </u>	_	_	
	130 131						L			Ш
	131		_	_	_	ļ	_	<u> </u>	_	Ш
	132				_	_	_	_	_	
	133 134			_		_	_			Щ
	134			Ш		<u> </u>		_		
	135 136		<u> </u>			_	⊢	<del> </del>		-
	137					_		_		
	138	_		_	_	_	-	-	$\vdash$	$\dashv$
	139		$\vdash$	-			_	⊢		_
	140			Н				H	H	_
	141			$\vdash$		_				
	142						$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	143								Н	
	144	$\exists$					_		$\vdash$	$\dashv$
	145		$\vdash$	$\vdash$			-		Н	$\dashv$
	146		$\Box$						$\vdash$	$\dashv$
	147									$\neg$
	148									$\exists$
	149									
	150									